

# 曝气器膜片式微孔曝气器批发厂家

产品名称	曝气器膜片式微孔曝气器批发厂家
公司名称	巩义市星辰净水材料销售有限公司
价格	28.00/个
规格参数	品牌:星辰 规格:齐全 包装:箱装
公司地址	河南省巩义市夹津口工业区
联系电话	0371-85619068 15617858487

## 产品详情

一、产品介绍：曝气器13849118487 85619068王经理 膜片式微孔曝气器是80年代研制的型曝气装置，该装置曝气气泡直径小，气液界面直径小，气液界面面积大，气泡扩散均匀，不会产生孔眼堵塞，耐腐蚀性强，经上海同济大学环境工程学院和中国市政工程华北设计院进行清水和污水充氧测试，并经50多家用户多年使用效果良好（比常规产品固定旋混式曝气器，散流式曝气器和曝气软管能耗降低40%，或增加污水处理量40%）。特别适用于城市污水和大型工厂新建扩建和老曝气池改造，且曝气池可间歇运行。

曝气器13849118487 85619068王经理

二、主要技术参数：膜片式微孔曝气器尺寸：200mm，260mm服务面积：0.25 - 0.55m<sup>2</sup>/个，0.35-0.75 m<sup>2</sup>/个曝气膜片运行平均孔隙：80-100微米空气流量：1.5-3m<sup>3</sup>/个h氧总转移系数：k<sub>la</sub> (20℃) 0.204-0.337 min<sup>-1</sup>氧利用率：(水深3.2m) 18.4-27.7%充氧能力：0.112-0.185KgO<sub>2</sub>/m<sup>3</sup>h充氧动力效率：4.46-5.19KgO<sub>2</sub>/kwh曝气阻力：180-280mmH<sub>2</sub>O 空气管设计应考虑压力平衡，联成环状网，每组进气管应设置阀门，便于调节空气量。空气管设计流速：干管为10-15米/秒；支管为5米/秒。曝气器表面距池底安装高度：270mm、250mm，推板式为200mm。

曝气器13849118487 85619068王经理

三、产品规格：

规格 (mm)	服务面积 (m <sup>2</sup> /个)	膜片运行平均 空隙(微米)	空气流量(m <sup>3</sup> /h 个)	氧利用率(压 力:3.2m)	充氧能力KgO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> h	充氧动力效率k gO <sub>2</sub> /kwh
平型215	0.25-0.55	80-100	1.5-3	18.4-27.7%	0.112-0.185	4.46-5.19
平型260	0.35-0.75	80-100	1.5-3	18.4-27.7%	0.112-0.185	4.46-5.19
弧型200	0.35-0.55	80-100	1.5-3	18.4-27.7%	0.112-0.185	4.46-5.19
弧型260	0.45-0.75	80-100	1.5-3	18.4-27.7%	0.112-0.185	4.46-5.19

弧型300      0.35-0.75      80-100      1.5-3      18.4-27.7%      0.112-0.185      4.46-5.19

曝气器13849118487 85619068王经理

四、曝气器管道的连接方式和安装：曝气装置由，曝气器、布气管道、三通、四通、弯头、调节器、连接件、清除装置等组成。布气管道按通常的环形布置，微孔曝气器（按供气量和池形布置密度，曝气头和布气管道的连接采用G3/4螺纹连接，底座为内螺纹（固定于布气管道上）曝气头为外螺纹，安装时先把调节器按所需尺寸用膨胀螺栓固定在池底，然后用抱箍把布气管道固定在调节器上，为防止其它作业如电焊火花和土建时，混凝土等重物损坏曝气装置，必须等土建工程结束后在放水前把曝气头装上，为防止管道和连接部分漏气，应放水超过曝气头10cm左右底深度试漏，然后通气如发现有管道连接部分漏气应及时排除，然后正式投运。

曝气器13849118487 85619068王经理

五、适用范围：

石化、印染、纺织、食品、酿造、制药、制革、造纸、焦化、钢厂、电厂等众企业。

六、订货须知：曝气器13849118487

85619068王经理 订货需明确所需膜片式微孔曝气器的规格、管道直径、数量等。